

Trasmettitori di UR% temperatura per applicazioni industriali

HMT310 -330 alta precisione , versioni per alta temperatura/pressione
HMT360 alta precisione a Sicurezza Intrinseca

Per applicazioni industriali , con requisiti di precisione di misura elevata anche in applicazioni a elevata temperatura e pressione . Resistente ad agenti chimici
 Molte esecuzioni disponibili, con sonda integrata o remota
 Versione Ex per aree pericolose.



- Precisione con sensore Humicap180R:
 - ±1 % UR (15...25°C) (0..90%UR)
 - ±1,7% UR (15...25°C) (90..100%UR)
 - ±(1+0,008 vI) %UR (20...40°C)
 - ±(1,5+0,015 vI) %UR (-40...180°C)
- Precisione con sensore Humicap180L₂ per ambienti con contaminanti chimici:
 - ±(1+0,01 vI) %UR (-10...40°C)
 - ±(1+0,01 vI) %UR (-40...180°C)
- 6 modelli per le applicazioni industriali più impegnative (fino a 180°C e 100 bar)
- versioni cieche o con display grafico
- certificato di calibrazione NIST a corredo



HMT330



HMT360

HMT330

- IP65/66
- Uscite analogiche e RS485 Modbus, Wlan/Lan

HMT360

- Ex, Div 1 e 2 , 1G/0 e 1D/0
- IP66

Ulteriori modelli per:

- Misura diretta di **dew point**
- Misura di umidità, temperatura e **pressione barometrica**
- Misura di **umidità in olio** , per trasformatori industriali

modelli		applicazioni
HMT331	HMT361	installazione a parete
HMT333	HMT363	sonda remota per installazione a canale
HMT334	HMT364	per alta pressione/vuoto sonda remota per installazione a canale
HMT335	HMT365	per alta temperatura sonda remota per installazione a canale
HMT337	HMT367	per elevata UR% sonda remota per installazione a canale
HMT338	HMT368	per tubazioni in pressione sonda remota per installazione a canale

(soggetto a modifiche senza preavviso)